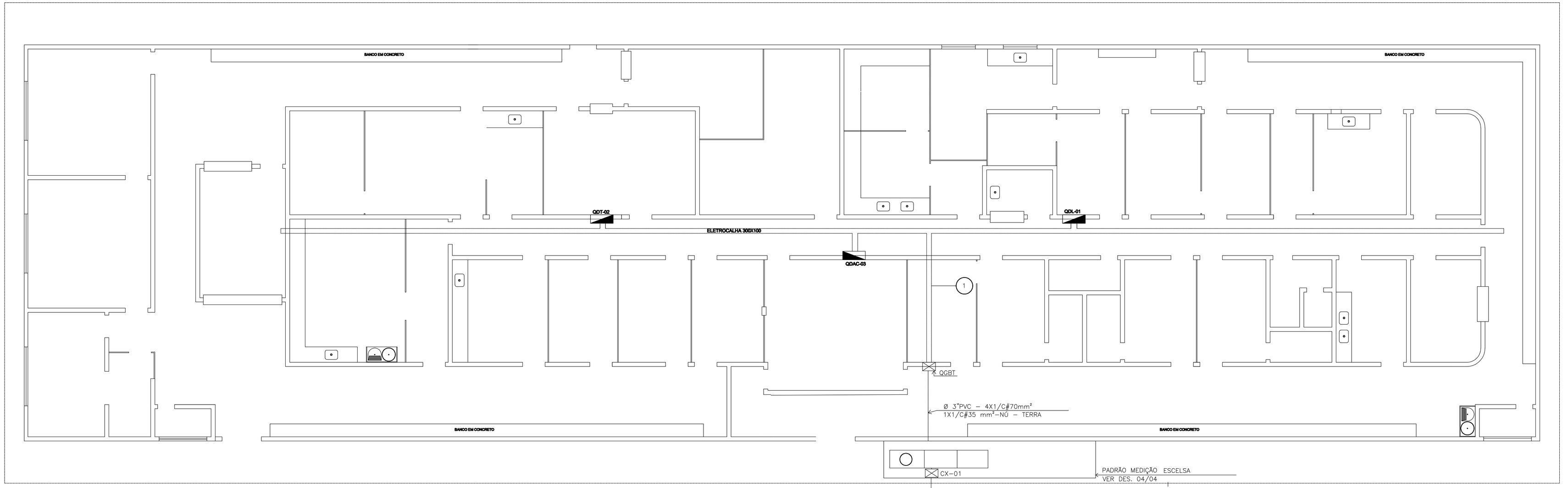
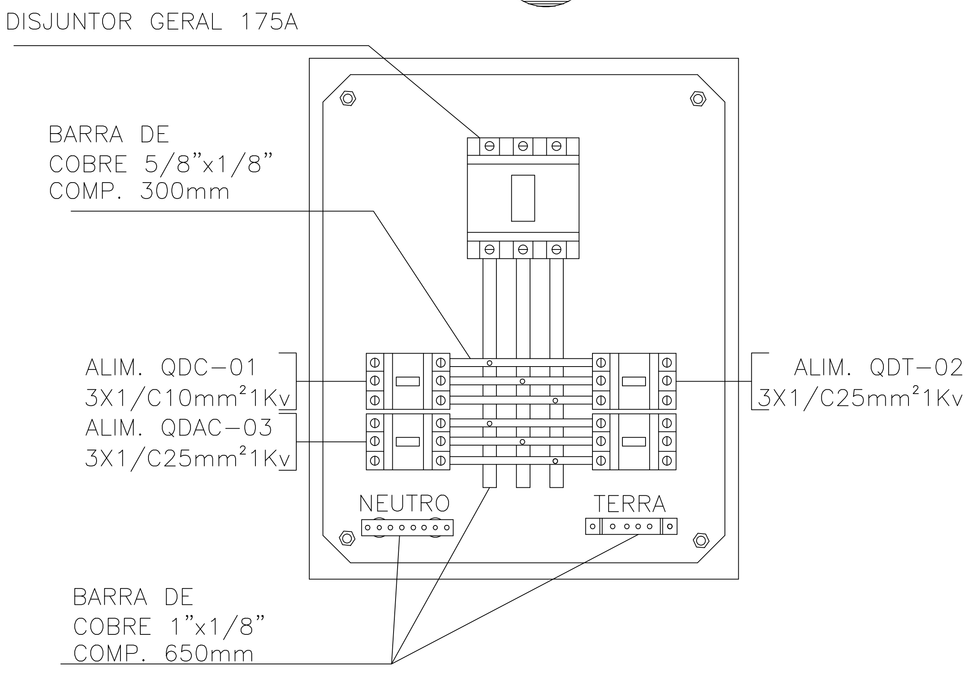


PLANTA ALIMENTAÇÃO ELETRICA E MEDIÇÃO

1 — 5X1/C#10mm2(QDL-01), 5X1/C25mm2(QDT-02),5X1/C#25mm2(QDAC03)

4X1C#70 mm²-03"

VAI PARA POSTE DA ESCELSA VER PRANCHA 4/4



DETALHE QDG

SEM ESCALA

QUADRO FABRICADO EM CHAPA DE AÇO ABNT 1010/1020, COMPOSTO POR CAIXA E PLACA DE MONTAGEM COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO PELO SISTEMA DE BANHO QUÍMICO, DESENGRAXE E FOSFATIZAÇÃO, PINTADOS PELO SISTEMA ELETROSTÁTICO EPÓXI A PÓ NA COR CINZA (RAL 7032). CAMADA MÉDIA 80 MÍCRONS, DIM. (0,60x0,60x0,35) m

NOTAS

01 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO Ø3/4"
02 - FIOS E CABOS NÃO COTADOS SÃO DE Ø 2,5mm²
03 - PARA PROJETOS DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA VER DESENHO 3/4
04 - PARA DETALHES DA MEDIÇÃO DE ENERGIA VER DESENHO 4/4
06 - TODAS AS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER APARENTES CONFORME PROJETOS
05 - PARA PROJETOS DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA VER DESENHO 3/4
04 - PARA ALIMENTAÇÃO DO COMPRESSOR VER DETALHER CABA DE MÁQUINAS NESTA PRANCHA

	SIMBOLOGIA
	Condutores, fase, neutro retorno e terra respectivamente, quando não cotados 2,5mm2
	Eletroduto em PVC Rígido, Roscavel, Anti-Chama, com conexões apropriadas, aparentes sobre laje ou alvenaria, quando não cotado, ø3/4"
	Cabo de cobre nu .
	Eletroduto em PVC Rígido, Roscavel, Anti-Chama. Com conexões apropriadas, embutidas no piso, quando não cotado, ø1"
=D	Tomada universal 2P+T – 15A. fixada em caixa 4"x2" aparente a 300mm do centro ao piso acabado, quando não cotado, 300W"
=D	Ponto de força para Ar Condicionado 220V, bifásico, 2 kW em caixa 4"x4" aparente a 2200mm do centro ao piso acabado potência indicada
=D	Ponto de força para AUTOCLAVE 220V,TRIFÁSICO em caixa 20X20 aparente a 1,50mm do centro ao piso acabado, potência indicada
	Luminária de sobrepor para lâmpadas tubulares fluorescentes de 2x32W
	Luminária de sobrepor para lâmpadas tubulares fluorescentes de 2x16W
=D	Arandela para lâmpada fluorescente compacta 23W – OSRAM
	Caixa de passagem 30x30x15cm metálica.
	Quadro para disjuntores com barramento trifásico (VER DETALHE) com instalação de embutir na parede a 1500mm do seu centro ao piso acabado FAB. CEMAR.
	Medidor trifásico com disjuntor tripolar, 220V, 80A instalado em poste padrão ESCELSA.
	Caixa 30x30 com tampa em ferro fundido e haste de cobre 5/8"x2,40m
	Eletrocalha galvanizada 300x100mm
=D	Interruptor 1 seção paralelo aparente na parede em caixa 4x2 – h=1,10m do piso
	CP01 E CP02 CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA APARAFUSADA 20X20CM
=D	Tomada universal 2P+T – 15A. fixada em caixa 4"x2" aparente a 2200mm do centro ao piso acabado, quando não cotado, 100W"

REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO

REVISÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
MARCELO SOUZA COELHO
PREFEITO

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE OBRA
JOÃO CLEBER BIANCHI
SECRETÁRIO

PROJETO:
ALIMENTAÇÃO ELETRICA E MEDIÇÃO

OBRA:
POSTO DE SAUDE VILA RICA

ENDEREÇO:
VILA RICA - ARACRUZ - ES

ESCALA:
INDICADA

AUTOR DO PROJETO:
ENG. ELETRICISTA VITOR L. DIDONET - CREA 36287/D-RJ

DATA:
15/05/2014

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PRANCHA:
03/04

COORDENAÇÃO:
ENGº. CIVIL MARCIA ELIANE DAN - CREA 4578/D

ASSUNTO: ALIMENTAÇÃO E PADRÃO DE MEDIÇÃO

DAN ENGENHARIA
AV. CHAMPAGNAT, Nº560, 3º ANDAR, PRAIA DA COSTA, CEP: 29.101-285
RUA MARCOS AURÉLIO, Nº 1, CENTRO, ALFREDO CHAVES – ES.
TEL: 3229-5077
FAX: 3229-5024
E-MAIL: dan@dan-gerhorta.com.br

DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE,CABE AO AUTOR DO PROJETO QUALQUER ALTERAÇÃO, BEM COMO OS DIREITOS AUTORAIS SOBRE O MESMO.